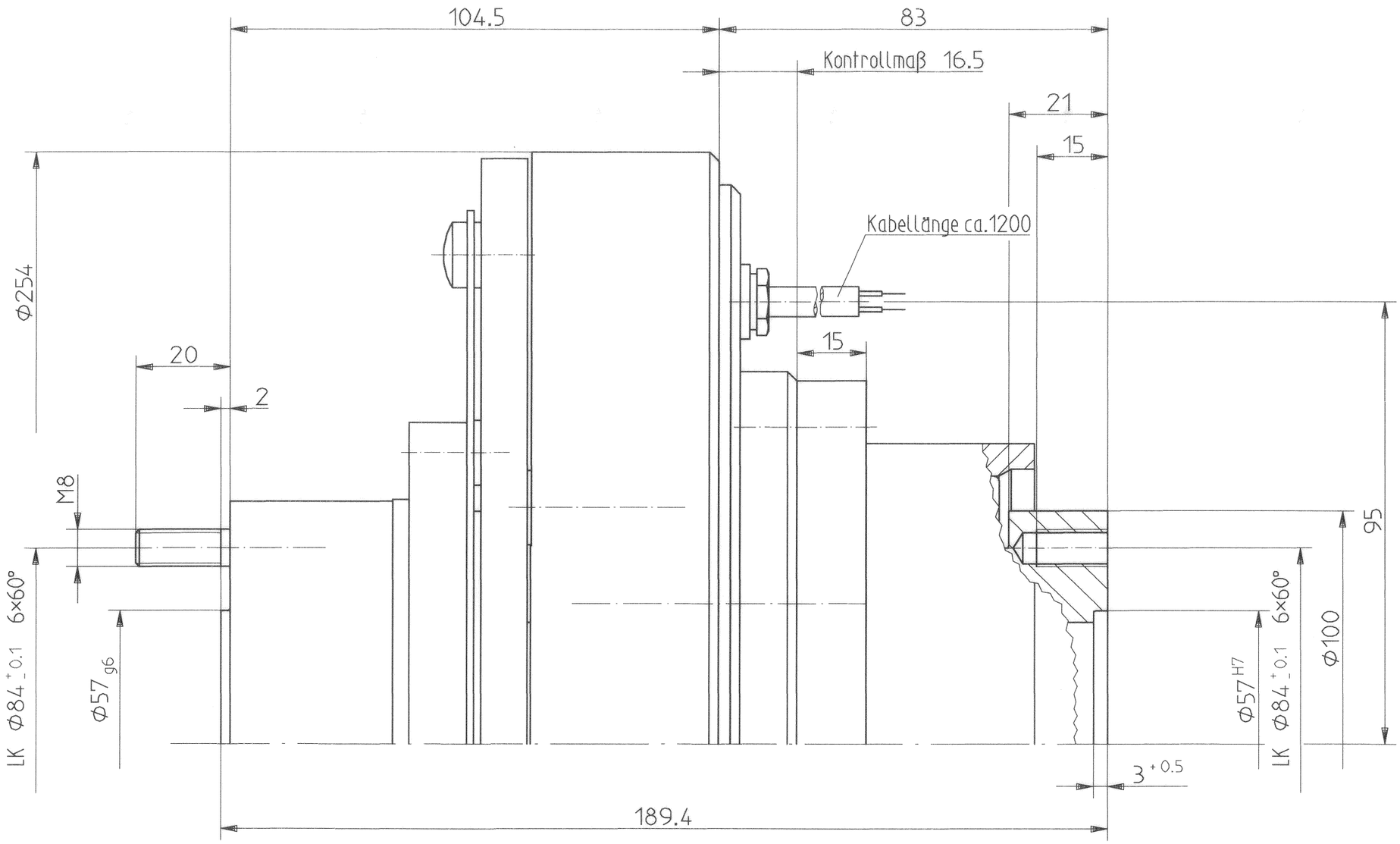
Übertragbares Moment (Ma) nach VDI 2241

Ma im Anlieferzustand 500 Nm.
Ma nach 10 Teillastschaltungen ca. 1000 Nm.
Bei Belastung (Merf) bis 500 Nm kein Einlaufen mit Teillastschaltungen erforderlich.
(Sicherheitsfaktor 2)
Bei Belastung (Merf) bis max. 750 Nm massen vor Inbetriebnahme 10 Teillastschaltungen durchgefährt werden.
(Sicherheitsfaktor 1,3 - 2,0)

$$Merf = \frac{P\,[KW] \times 9550}{n\,[1/min]}$$

U = 24 V
P = 80 W



LINNIG Markdorf	Fuer diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte nach DIN 34 vor	Technische Änderungen vorbehalten	Maßstab 1:1 DIN A3
			Werkst.:
		Datum / Name	E-Magnetkupplung
		Bearb. 25.09.06 Kremer	
		Gepr. 26.9.06 Weber	
		Freig. 26.9.06 Weber	
		31394	
		Gew.: kg	LA41.16Y — Blatt Bl.
Index	Änderungsnummer / Datum / Name		Ers.f.Zg. — Entst. aus LA41.12Y